## Index of Claims



Application No.

09/973,574

Examiner

Wesley A. Nicolas

Applicant(s)

WARING ET AL

Art Unit

1742

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

								L			
											,
Claim						ate	:				÷,
	1	}									
<u>a</u>	ina	φ'	0		]						
Final	Jug .	2	5			1		- 1			
	О	5	2				- 1	- 1			
	1 2 3 4 5 6 7 8 9	11-1-11-17-1-15-29-03	K 22 7 7 7 7 5 - 5 - 0 4	$\neg$			7	$\neg \uparrow$			
-	2	بخ	V					$\neg$			
-	3	-	Ż	-							Ì
	4	$\dot{=}$	1					$\neg$			1
-	5	±	1					-			1
	765	-	.7			-			$\neg$	_	
	9	+ + -	5	-				-			
<u> </u>	6	•	10				-			_	
	رف	1	V	$\vdash$			-				
<u> </u>	40	F	V			-	-	-	_		1
<b>—</b> —	10	4	1	Н	-		-	_		_	-
	11	$\Xi$	У У У		-	_	_			_	1
	12	÷	V	[						-	1
ļ	12 13 (14)	-	777			_		_			┨
	(14)	1	И			-				-	ł
	15) 16 17	1.1.1.1.1.4	1		<u> </u>						
	16	L	L							<u> </u>	
	17		<u> </u>			_				_	
L	18		<u> </u>				_		_		1
	18 19								_		ŀ
	20										
	21 22									<u>L.</u>	
	22										:
	23 24 25										
	24				1					Γ	ľ
	25	Г	Ţ							П	
	26 27			Г							
	27	$\dagger$	1-	<u> </u>		·				Г	1
	28	十	†	1						Г	1
	29	┼─		$\vdash$	<del> </del>	-	<del>                                     </del>		$\vdash$		1
-	29 30	$\vdash$	$\vdash$		-	<u> </u>	H		1	<del>                                     </del>	1
	31	H	╁─	<del> </del>	_	┢	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	1
	31 32	╁	+	-	┢	<del> </del> —	$\vdash$	-		1-	1
-	33	+	+	-	╁	╁╾	┢	┢	-	_	1
	34	+	-	╁╌	├	-	-	<del> </del>	┢	+-	
-	35	+-	+-	╁	$\vdash$		-	-	<del> </del>	$\vdash$	1
<u> </u>	36	╁╾	+	┼-	$\vdash$	╁	┢	-	╁─	╁╌	-
-	30	-	┼	⊢	⊢	-	┢╌	$\vdash$	$\vdash$	-	1
<u> </u>	37 38	╄	+-	╁	├—		╫┈	├	╁╌	-	1
		╁	+	<del> </del>	┼	╁	$\vdash$	┢	╁╾	╁	┨
	39	┼	+-	╁	⊢	-	┼	$\vdash$	$\vdash$	╁	ł
	40	╁	$\vdash$	-	╁	+-	├—	-	╀	╁	1
<u> </u>	41	1-	+-	ļ	┼	+	<del> </del>	-	-	+-	1
<u> </u>	42	╄	┼-	↓	1-	├-	-	$\vdash$	1-	1-	1
<u> </u>	43	╁	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	⊢	$\vdash$	4
<u></u>	44	$\bot$	↓_	<del> </del>	↓_	1	-	ļ		+-	1
<u></u>	45	$\perp$	1	↓	1	1	-	<u> </u>	1—	1-	4
	46	$\perp$	$\perp$	1_	_	<del> </del>	ļ	<u> </u>	-	₩	1
	47	1_			$\perp$	↓_	<u> </u>	1	1	1_	1
	48		<u> </u>		L	1	<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$	↓_	1_	1
	49					↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\perp$	4
	50	1	1	1	1 -	1	£	1	1	1	1:

Tell         Tell <td< th=""><th>[</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th colspan="2">Claim</th></td<>	[					Claim	
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86		$\exists$	Τ		П		
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86						_ a	$\overline{\sigma}$
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86		ļ	1			Ē	ᇤ
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         83       84         85       86         87						0	
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         83       84         85       86         87		T	†	_		51	
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         83       84         85       86         87			+	_		52	
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87			t		$\dashv$	53	
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87			+			54	
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87		$\dashv$	+		$\dashv$	55	
57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       87		$\dashv$	+		$\neg$	56	
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87			$^{\dagger}$		$\dashv$	57	
59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       87			+			58	
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87			+			59	
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87			$\dagger$		1	60	
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87		$\neg$	1			61	-
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87			T	_		62	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87	_		$\top$			63	
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 85 86 87			$\top$		_	64	
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 85 86 87			1			65	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87			7			66	
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87			T			67	
69			+	_		68	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87	_		7			69	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87		_	1			70	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87			7			71	
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87			1	-		72	
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87		_	1			73	
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86		_	1			74	
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86			1			75	
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86			7			76	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87						77	-
80 81 82 83 84 85 86 87			1			78	
80 81 82 83 84 85 86 87			T	Г		79	
81 82 83 84 85 86 87			7			80	
82 83 84 85 . 86 87						81	
83 84 85 . 86 87			1			82	
84 85 86 87			٦				
85 86 87			П			84	
86 87			T			85	
87			$\Box$			86	
00		,				87	
						88	
89	L			_			
90	L			L		90	
91	L.,				<u></u>		
92						92	
92 93 94 95				L	<u> </u>		
94	<u> </u>					94	
95	_	L	$\Box$	L	_		
90	L		$\Box$	Ĺ		96	
97	L	<u> </u>		Ĺ		97	
98					<u> </u>	98	
99	L	<u>L</u>	⅃	L	<u> </u>	99	
100	L			_	<u>l_</u>	100	

Cla	aim					ate	 }	•		
<del>-</del>	па	1								
Final	Original	-								
-	0	l								
	101	-	-	_		_				
-	101 102		$\dashv$				-			
	102	-	-			-	-			
	103				_	_	-	-	-	
	104	-				-	-	-	-	
	105									
	106			_	_	<u> </u>		_	-	
	107				<u> </u>		_	ļ		
1	108				_	<u> </u>		_	-	
-	109	_					<u> </u>	<u> </u>	_	
<u> </u>	110				_				_	
	111					_	_		_	
	112 113					_	L	<u> </u>		
	113								ļ	
	114					<u></u>	<u>_</u> _		<u> </u>	
	115				L	L	L			
	116									
1:	117									
	118									
	119	$\vdash$		$\vdash$	1					
	120			$\vdash$			1			
:	120 121	-	$\vdash$			$\vdash$		_		
	122	_		<del>  -</del>	-		t		<b>†</b>	Ť
	123	-		-	-	一	-		1	
	123 124	-	-	<del>                                     </del>	<del> </del>	1-	-	<del>                                     </del>	+-	
	125	-		-	┢╌	<del> </del> —	<del> </del>	-	$\vdash$	<u> </u>
e	125 126		-	-	$\vdash$	1	-	$\vdash$	+-	
	127	├	-	+	-	╁╌	<del> </del>	╂╌	-	
	127	├		-	-	├-	╁	┢	+-	
<u> </u>	128 129	⊢	-	┼—	┼─	┼	+		╁╌	-
	129	⊢		-	┼-	╁	-	⊢	┼	┼
1	130	ļ	<u> </u>	┼	1-	╄	╀	⊬	$\vdash$	-
i	131	<u> </u>	ļ.,	ــ	<del> </del>	<b>├</b>		$\vdash$	┼-	-
1	132	1_		<u> </u>	↓_	<b>↓</b>	ļ.,	┼	╄-	╁
	133		<u> </u>	ــــ	↓_	_	-	╄	<b>.</b>	
	134	<u> </u>	<u> </u>	4_	1	1_	ļ	1	$\vdash$	1—
	135	<u> </u>	<u></u>	1_	_	<b>↓</b>	igspace	₩	1	↓_
	136	<u> </u>	<u> </u>	1_	↓_	1_	1_	↓_	╀	-
	137	_	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	↓_	ــــ	-		<u> </u>
	138	_	<u> </u>		1_	_	1_	╽-	1	$\perp$
	139		_	1_	1_	$\perp$	1	L	$\perp$	_
	140	$L^{-}$	L				$\perp$	1	1	1_
	141	T	П					L	1_	L
si	142			$\prod$						1_
	143			1					$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	
	144	1	1	T		Ī	1			
	145	1-	1		T		1	T	T	
	146	$t^{-}$	†	T	$\top$	十	1	1	1	1
	147	†	1	+-	+	t	$\top$	$\top$	T	T
1	148	1-	+-	+	†	T	+	†	1	1
	149	+	+	+-	+	+-	$\dagger$	1	$\top$	†
-	150	+	+	+-	+	+-	+-	十	+	+
	1 100		1_		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ					<u> </u>